

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 C-01	<p style="text-align: center;"><b><u>LAVORAZIONI COMPONENTI LE VOCI A CORPO</u></b></p> <p>Realizzazione della copertura della piscina con struttura autonoma del tipo "copriscopri" costituita da:</p> <p>1. struttura metallica costruita in acciaio zincato a caldo nel rispetto delle normative italiane vigenti (norme UNI 5744/66), esente da manutenzione, composta da n° 5 + 5 arcate reticolari, di forma semicircolare, collegate tra loro mediante carrelli distanziali e controventature. L'apertura telescopica della struttura avviene mediante la sovrapposizione di due corpi centrali mobili sulle due testate frontali lasciando così scoperta metà copertura in lunghezza. Le parti mobili sono montate su ruote di alluminio con cuscinetti a sfera a tenuta stagna e scorrono su binario mentre le parti fisse sono fissate al suolo per mezzo di staffe a cerniera. L'intera struttura dovrà rispondere alle seguenti condizioni di carico: Neve = 75 kg/mq - Vento = 27n/s, nel rispetto del DM 16/01/96 e calcolata strutturalmente nel rispetto delle norme CNR UNI 10011 - CNR UNI 10022. L'elettrificazione dei movimenti di apertura e chiusura avviene mediante due apparecchiature elettriche, complete di quattro motoriduttori cadauno e un quadro di comando a uomo morto, in conformità alle norme italiane. La garanzia della struttura metallica portante non potrà essere inferiore a 10 anni;</p> <p>2. telone di copertura esterna (conforme al DM del 18/03/96, art. 13 e DM 19/08/96 art. 2.3.4) in tessuto poliestere spalmato con PVC su entrambe le facciate del peso di 900 g/mq, (panapa) rinforzato nei punti in cui è prevista una maggiore usura. Colore verde per le parti frontali e bianco per la cupola. Caratteristiche tecniche: resistenza al fuoco - autoestinguento classe II; resistenza alla trazione - 400 kg/5 cm in ordito a trama; resistenza alla temperatura - +70°C, -30°C. La garanzia del telone di copertura non potrà essere inferiore a 3 anni;</p> <p>3. n° due porte per accesso pedonale in alluminio anodizzato, di larghezza utile mm. 1200 ed altezza mm. 2100. Ad un battente e dotate di maniglione antipánico per l'apertura verso l'esterno;</p> <p>4. telone di copertura interno (conforme al DM del 18/03/96, art. 13 e DM 19/08/96 art. 2.3.4) in tessuto poliestere spalmato con PVC su entrambe le facciate del peso di 600 g/mq, rinforzato nei punti in cui è prevista una maggiore usura. Colore verde per le parti frontali e bianco per la cupola. Caratteristiche tecniche: resistenza al fuoco - autoestinguento classe II; resistenza alla trazione - 250 kg/5 cm in ordito a trama; resistenza alla temperatura - +70°C, -30°C.;</p> <p>5. aperture frontali (m 35 + m 35) realizzate con tende scorrevoli in telone verde, avente le stesse caratteristiche del manto di copertura, di altezza m. 2,5 dal piano suolo. Le tende sono rinforzate da due cancelli di comando per chiusura centrale e da tubolari in acciaio posti verticalmente ad intervalli di circa cm 80 l'uno dall'altro. Questi ultimi sono fissati nella parte superiore a carrelli scorrevoli mediante rìloga e nella parte inferiore ad olive scorrevoli ad apposita guida.</p> <p>L'opera dovrà essere realizzata come sopra descritto, secondo gli elaborati progettuali, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, complete e compensate di ogni materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (duecentounomilacinquecento/00)</b></p>	a corpo	201'500,00
Nr. 2 I-01	<p>Realizzazione dell'impianto di riscaldamento composto da:</p> <p>N. 2 gruppi termici (Generatori di aria calda) ad alto rendimento con camera di combustione, scambiatore e bruciatore in acciaio inox garantiti 5 anni, controllo fiamma elettronico, valvola intercettazione gas a doppia bobina, accensione con candele ad incandescenza, bruciatore atmosferico, termostato limite e di sicurezza, termostato di minima, ventilatore di espulsione fumi, camino in acciaio inox con cappello parapiovvia, potenza termica resa di 94,6 kw (81.356 Kcal/h) cad. Alimentazione 230volt /50Hz Totale per campo singolo: potenza termica resa 189,2 kw (162.712 kcal/h), portata aria 15.900 mc/h. I due gruppi termici hanno regolazioni e funzionamento completamente indipendente. Certificazione CE. Grado di protezione elettrica IP44. Quadro elettrico e ventilatori IP55. Telaio in profilato d'alluminio con pannellatura in acciaio verniciato senza viti a vista che ne consentono l'installazione all'aperto senza protezione. Flangia per raccordo canale;</p> <p>N. 1 serranda manuale di ripresa aria esterna;</p> <p>N. 4 raccordi quadrotondi in lamiera zincata;</p> <p>N. 2 plenum in lamiera zincata con alette a doppia direzione e rete antipalline;</p> <p>N. 2 plenum in lamiera zincata con rete antipalline;</p> <p>m 12 di tubo spiralato in classe 2 con 8 fascette di fissaggio.</p> <p>Temperatura di funzionamento: esterna di progetto 5°C, interna alla struttura 28°C.</p> <p>I gruppi termici dovranno essere installabili direttamente all'aperto senza tettoia.</p> <p>La tensione di alimentazione dei gruppi termici non dovrà essere inferiore a 220 volt.</p> <p>Previo verifica progettuale a cura dell'installatore, l'opera dovrà essere realizzata come sopra descritto, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, complete e compensate di ogni materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (diciottomilaottocento/00)</b></p>	a corpo	18'800,00
Nr. 3 I-02	<p>Realizzazione degli impianti idrosanitari nei bagni, normali e per disabili, con i seguenti interventi e forniture in opera: - schematura degli impianti, comprendente le tubazioni per l'alimentazione dei vari apparecchi e per gli scarichi, opportunamente dimensionate e protette, questi ultimi realizzati in tubazioni in pvc, compresi raccordi, pezzi speciali, saracinesca interna all'ambiente, catramatura dei pezzi, incartatura pesante, ogni altro accessorio e quanto altro necessita per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; - fornitura e posa in opera di lavabi in vetrochino, normali e per disabili, di dimensioni normative, completi di tutti gli accessori; - fornitura in opera di wc, normali e per disabili, di dimensioni normative, completi di tutti gli accessori; - fornitura in opera del corrimano verticale ed orizzontale in tubo di acciaio di un pollice, come da regolamento e disegno esecutivo dei bagni per disabili; fornitura in opera di scaldacqua con relative linee di alimentazione idraulica ed elettrica; -fornitura in opera di phon con relative linee di alimentazione elettrica; fornitura in opera di fontanella per acqua potabile con relativo impianto; - pavimento di piastrelle di semi gres posto in opera su idoneo sottofondo, con giunti connessi a cemento duro, dim. 20x20 oppure 25x25 cm; - rivestimento di pareti con posa in opera di piastrelle di maiolica smaltata di prima scelta, compreso il sottofondo in malta di calce in pasta e pozzolana, l'allettamento in malta bastarda di calce, la stuccatura in cemento bianco o colorato, la completa pulitura, il tiro in alto ed ogni altro onere. Il numero, la posizione degli impianti e delle</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4 I-03	<p>apparecchiature da installare sono evidenziati negli elaborati di progetto, cui si fa riferimento per una migliore individuazione. Sono compresi e compenasti nel prezzo tutti i materiali ed i mezzi d'opera, gli anditi ed i ponteggi, ogni onere e magistero e quanto altro occorre. Le opere dovranno essere realizzate come sopra descritto, secondo gli elaborati progettuali, nel rispetto delle vigenti disposizioni legislative, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, complete e compensate di ogni accessorio e materiale di uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (tredecimilacinquecentoottantacinque/00)</b></p> <p>Costruzione dell'impianto di riscaldamento dell'acqua della piscina costituito da: uno o più generatori di calore in acciaio ad alto rendimento del tipo a combustione pressurizzata, funzionante a gasolio/gas, completo di mantello di copertura coibente, termometro, termostato di prima regolazione, termostato di sicurezza, manometro e tutti gli accessori previsti dalla normativa vigente. Forniti e posti in opera su basamenti in calcestruzzo, questo compreso, completo di raccordo fumi, collegamenti idraulici e quanto altro necessario per il completo normativo funzionamento, in conformità a tutte le norme di legge vigenti in materia e secondo le disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori. Potenza termica complessiva non inferiore a 1.000 kw e comunque tale da soddisfare tutte le esigenze di riscaldamento dell'acqua della piscina. Essi saranno corredati di bruciatori di gas metano/gpl pressurizzato mono-bistadio, alimentazione elettrica 220/1/50Hz, pressione gas in rete min. 17 mbar, testa corta, certificato UNI EN ISO 9001 conforme alla direttiva CEE 90/396 e successive modifiche, completo di rampa gas, filtro, stabilizzatore, in opera compresi collegamenti elettrici, taratura e prova del combustibile, compreso collegamento alla rampa, alla tubazione del gas: attacco rete gas 1 1/2", potenza termica adeguata a quella del generatore; N° 1 canna fumaria per ogni generatore a doppia parete precoibentata con isolante ad alte prestazioni costituita da: parete interna in acciaio inox AISI 316/L, spessore 5/10 mm, parete esterna in acciaio inox AISI 316L, spessore 5/10 mm, spessore della coibentazione 25 mm, diametro interno 300 mm, diametro esterno 350 mm, raccordo fumi, manicotto, gomito, cono terminale, tutti gli accessori necessari per un corretto e normativo funzionamento; N° 2 scambiatori di calore a fascio tubiero del tipo ad "U", in acciaio, avente una potenza termica non inferiore a 350 kw cadauno, corredato di tutte le parti ed accessori per un corretto e normativo funzionamento. La centrale comprenderà, inoltre: vaso di espansione di tipo pressurizzato, completo di tutti gli accessori d'uso; collettori con valvole per le intercettazioni dei singoli circuiti; pompe di circolazione in esecuzione gemellare per i singoli circuiti con portate e prevalenza tali da assicurare il perfetto funzionamento dell'impianto; tubazioni trafilate nere per i collegamenti idraulici tra il generatore ed i collettori; vasi di espansione; elettropompe, circuiti idraulici e scambiatori di calore, completi di raccorderia normale e speciale, valvolame, verniciatura antiruggine con doppia mano di minio di piombo, rivestimento coibente con guaina flessibile o lastra in elastomero espanso del tipo a cellule chiuse, autoestingente, di classe I di reazione al fuoco, di spessori regolamentari; tubazioni trafilate zincate complete di raccorderia normale e speciale, valvolame, ecc. per la costruzione dei circuiti secondari fino all'attacco all'impianto di trattamento acque della piscina; dispositivi di regolazione; regolazione della tubazione dei circuiti primario e secondario comprendente regolatore di temperatura, valvolame a tre vie, termometro e termostato e relativi collegamenti elettrici, controllo e sicurezza previsti dalla vigente normativa; quadro elettrico per il comando e la protezione di tutte le apparecchiature installate, comprese le linee elettriche per il collegamento alle varie utenze ed apparecchiature; quanto altro occorre. Sono compresi e compensati nel prezzo gli oneri relativi alle opere murarie per l'esecuzione di basamenti, fori e tracce e loro chiusura, staffaggio tubazioni, scavi e rinterri, eventuali cunicoli esterni. L'impianto, previo verifica progettuale a cura dell'installatore, sarà realizzato come sopra descritto, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, dato pronto all'uso, complete e compensate di ogni materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (trentaunomilacinquecento/00)</b></p>	a corpo	13'585,00
Nr. 5 I-04	<p>Proiettore asimmetrico ad alimentazione incorporata per lampade SHP o IM da 250 a 400 W, fabbricato in stabilimento con certificazione ISO 9001. Corpo in poliestere rinforzato con fibre di vetro tinto nella massa di colore bianco, ottica in alluminio anodizzato speculare liscia, con angolo di asimmetria <math>\alpha=26^\circ</math> e rendimento luminoso superiore all'80 %. Grado di protezione: IP 65; isolamento elettrico: Classe I. Fornito e posto in opera su opportuni sostegni, inclusi, da collegare alla struttura portante fissa della copertura. Incluso, altresì, i collegamenti elettrici, ogni materiale di uso e consumo, ecc., per un corretto e normativo funzionamento.</p> <p><b>euro (quattrocentonovantacinque/00)</b></p>	cadauno	495,00
Nr. 6 I-05	<p>Plafoniera stagna ad elevata resistenza meccanica per installazione in ambienti industriali e civili, adatta per lampade fluorescenti lineari T8 da 18, 36, 58 W e T5 da 14, 28, 35, 49. Corpo in policarbonato infrangibile ed autoestingente UL 94V-2, tinto nella massa di colore grigio RAL 7035. Guarnizione continua in poliuretano espanso di lunga durata inserita in apposita gola. Diffusori con prismatura interna longitudinale ad alto rendimento con estremità satinata. - PC in policarbonato trasparente stabilizzato ai raggi UV, infrangibile ed autoestingente UL 94V-2, - MC in metacrilato ad altissima trasparenza, inalterabile dai raggi UV. Ganci di chiusura in policarbonato autoestingente UL 94V-2 o in acciaio a richiesta. Piastra riflettore in lamiera d'acciaio verniciata bianca, fissata al corpo ad incastro senza utensili. Cablaggio per tubi T8 realizzato con reattori ferromagnetici ed elettronici, per tubi T5 esclusivamente con reattori elettronici. Fornito e posto in opera. Incluso, altresì, i collegamenti elettrici, ogni materiale di uso e consumo, tubi fluorescenti, ecc., per un corretto e normativo funzionamento. 2x58W.</p> <p><b>euro (novanta/00)</b></p>	cadauno	90,00
Nr. 7 I-06	<p>idem c.s. ...normativo funzionamento. 2x36W.</p> <p><b>euro (settantacinque/00)</b></p>	cadauno	75,00
Nr. 8 I-07	<p>idem c.s. ...normativo funzionamento. 1x18W.</p> <p><b>euro (quarantacinque/00)</b></p>	cadauno	45,00
Nr. 9 I-08	<p>Realizzazione dell'impianto elettrico dei locali piscina ed accessori attraverso la fornitura e la messa in opera di:</p> <p>1. quadro principale, "QG1", per l'alimentazione, il comando, la protezione e la distribuzione dei circuiti dei quadri di zona e delle altre utenze, costituito in lamiera metallica verniciata a fuoco, con sportello frontale trasparente in</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>plexiglas, con serratura a chiave, da corredare di barratura di sostegno per le apparecchiature, pannelli, zoccolo, compreso ogni accessorio, nonché per la foratura dei pannelli e per il contenimento degli apparecchi elettrici. Il quadro dovrà comprendere, cablati e montati, apparecchi di misura, interruttore generale, interruttori derivati, nelle quantità e con le caratteristiche risultanti dagli schemi elettrici esecutivi. Grado di protezione non inferiore ad IP55.</p> <p>2. quadri secondari di zona "QZ1" e "QZ2", per il comando, la protezione e la distribuzione dei circuiti delle utenze di zona, costituito in lamiera metallica verniciata a fuoco, con sportello frontale trasparente in plexiglas, con serratura a chiave, da corredare di barratura di sostegno per le apparecchiature, pannelli, zoccolo, compreso ogni accessorio, nonché per la foratura dei pannelli e per il contenimento degli apparecchi elettrici. I quadri, realizzati nel rispetto normativo, dovranno comprendere, cablati e montati, apparecchi di misura, interruttore generale, interruttori derivati, nelle quantità e con le caratteristiche risultanti dagli schemi elettrici esecutivi. Grado di protezione non inferiore ad IP55.</p> <p>3. Cavi tondi flessibili, isolati con gomma etilenpropilenica, F, tensione nominale 0,6/1 kV: tetrapolari FG7OR: sezione 4x2,5 mmq; 4x4 mmq; 4x6 mmq; 4x10 mmq, per linee principali e secondarie;</p> <p>4. Cavi tondi flessibili, isolati con gomma etilenpropilenica, F, tensione nominale 0,6/1 kV: unipolare FG7OR: sezione 1x2,5 mmq; 1x4 mmq; 1x6 mmq; 1x10 mmq, per linee principali e secondarie;</p> <p>5. Canali in pvc rigido autoestinguente e tubazioni corrugate di dimensioni normative, completi di coperchio e traverse reggicavo, ecc. ,posta in opera, secondo progetto ed indicazioni della d.l.: sezione 60x110-150 mm;</p> <p>6. Punto luce normale, commutato e/o deviato, per impianti incassati o su canaline, compreso quota parte di linea elettrica in partenza dal rispettivo quadro di zona, comprendente scatole di derivazione e morsetti, tubazioni in pvc serie pesante autoestinguente incassata o canaline, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K non propaganti la fiamma, di sezione minima mmq. 1,5, compreso il conduttore di terra, scatola portafrutto autoestinguente, interruttore e placca di copertura delle migliori marche, da sottoporre all'approvazione della direzione dei lavori prima della loro installazione, opere murarie, collegamenti elettrici, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, secondo le norme CEI e le prescrizioni impartite dalla direzione dei lavori in corso d'opera.</p> <p>7. Punto presa bipasso da 2x10A - 2x16A + T e di sicurezza, di sicurezza irreversibile, come da progetto esecutivo o secondo la scelta della direzione dei lavori, per impianti incassati o su canaline, compresa quota parte di linea dorsale in partenza dal rispettivo quadro di zona, comprendente scatole di derivazione e morsetti, tubazioni in pvc serie pesante autoestinguente incassata o canaline con medesime caratteristiche, conduttori del tipo H07V-K o N07V-K non propaganti la fiamma, di sezione minima 2,5, compreso il conduttore di terra, scatola portafrutto autoestinguente, presa e placca di copertura delle migliori marche, da sottoporre all'approvazione della direzione dei lavori prima della loro installazione, opere murarie, collegamenti elettrici, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, secondo le norme CEI e le prescrizioni impartite dalla direzione dei lavori in corso d'opera.</p> <p>8. Pozzetti in materiale plastico, completi di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il reinterro, delle dimensioni esterne di: 400x400x400 mm;</p> <p>9. Dispensori a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, muniti di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400x400 mm, comprensivo dello scavo e del reinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 1,5 m;</p> <p>10. Piastrina equipotenziali per bandella e conduttori tondi per interconnessori tra diversi sistemi, a 6 attacchi;</p> <p>11. Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto: sezione nominale 35 mmq.</p> <p>E' compreso e compensato nel prezzo ogni onere e magistero, e opere murarie connesse e quanto altro occorre, niente escluso, perchè l'opera sia realizzata a perfetta regola d'arte ed in conformità alle disposizioni legislative vigenti, e pronta all'uso, secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale di Appalto, il progetto esecutivo e le indicazioni impartite in corso d'opera dalla direzione dei lavori.</p> <p>E' compreso e compensato nel prezzo ogni onere e magistero, e opere murarie connesse e quanto altro occorre perchè l'opera sia realizzata a perfetta regola d'arte ed in conformità alle disposizioni legislative vigenti, e pronta all'uso, secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale di Appalto, il progetto esecutivo e le indicazioni impartite in corso d'opera dalla direzione dei lavori.</p> <p><b>euro (quindicimilacinquecento/00)</b></p>	a corpo	15'500,00
Nr. 10 I-09	<p>Gruppo di emergenza per alimentatore elettronico, fornito e posto in opera, atto a garantire la permanenza dell'accensione della lampada per una durata di almeno un'ora, completo di batteria al NiCd, linea elettrica ed ogni altro accessorio. Da inserire nelle plafoniere di nuova istallazione, come da elaborati grafici. L'accessorio dovrà essere dotato di dispositivo di ricarica dell'accumulatore e qualora impiegato deve essere di tipo automatico e tale da consentire la ricarica completa entro 12 ore.</p> <p><b>euro (settantacinque/00)</b></p>	cad	75,00
Nr. 11 I-10	<p>Fornitura in opera di apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassati od esterni, in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isolamento II, fusibile, spia rete/ricarica, grado di protezione 40, alimentazione ordinaria ed equipaggiamenti con lampade fluorescenti incluse, per la segnaletica ad indicazione delle vie d'esodo, delle uscite di sicurezza, ecc..Incluso e compensato le etichette di segnaletica, il collegamento all'impianto elettrico, le opere murarie e quanto altro occorre per il corretto e normativo funzionamento.</p> <p><b>euro (sessantacinque/00)</b></p>	cad	65,00
Nr. 12 NP-01	<p>Fornitura e posa in opera del sistema di illuminazione interno della vasca piscina, costituito da faretto ad incasso, del tipo subacqueo, di potenza illuminotecnica 300 watt a 12 volt.. E' incluso la linea elettrica, il trasformatore da 12 volt a 220 volt, con potenza 600 watt, il timer - interruttore da quadro, le cassette di derivazione e quanto altro occorre. Sono compresi e compensati tutti i materiali ed i mezzi d'opera, ogni onere e magistero e quanto altro necessita. L'opera dovrà essere realizzata come sopra descritto, secondo gli elaborati di progetto, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel CSA e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla D.L., secondo le norme della buona regola, comprese e compensate di ogni accessorio e materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione anche se non dettagliatamente indicate nel capitolato o nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (settemilanovecento/00)</b></p>	a corpo	7'900,00
Nr. 13	<p>Sistemazione esterna con i seguenti interventi : - pulizia generale dei piazzali consistenti in diserbamento dell'area,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP-02	<p>livellamento, asportazione di cumuli di macerie e quanto altro necessario con trasporto a rifiuto del materiale; esecuzione di rilevato per il livellamento, in quota, dell'are esterna al locale piscina ed al locale servizi; realizzazione del pianerottolo con relativa scala al lato sud per l'accesso ai locali centrale termica; - realizzazione di tratto di fognatura per collegamento dell' impianto alla rete comunale, con tubazioni in pvc del tipo pesante, diametro mm 315, compresi pozzetti in cemento del tipo prefabbricato con relativi chiusini in ghisa; - fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale per i pozzetti; - fornitura e posa in opera di pali conici in acciaio zincato rastremati e verniciati aventi diametro in testa di mm 60 e alla base mm 139, di altezza fuori terra m 7,00 compreso il basamento di sostegno da cm 80 x 80 x 100 , l'onere per lo scavo, la tubazione per il fissaggio del palo, il pozzetto di sezione cm 30 x 30 completo di chiusino in ghisa, compreso altresì ogni altro accessorio e quanto altro necessario; - armatura stradale per montaggio testa-palo con corpo in materiale metallico sintetico, copertura in metacrilato policarbonato, riflettori n alluminio, grado di protezione IP 55, complete di lampada a vapore di sodio da 150 W e di ogni altro accessorio d'uso. E' compresa altresì la linea di alimentazione posta entro tubazione di pvc corrugata incassata nel terreno compreso lo scavo ed il rinterro. Sono compresi e compensati tutti i materiali ed i mezzi d'opera, i ponteggi, gli scavi, ogni onere e magistero e quanto altro necessita. Le opere dovrenno essere realizzate come sopra descritto secondo gli elaborati di progetto, nel rispetto delle vigenti disposizioni dei legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel CSA e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla D.L., secondo le norme della buona regola, comprese e compensate di ogni accessorio e materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione anche se non dettagliatamente indicate nel capitolato o nei grafici di progetto.</p> <p><b>euro (undicimilaquattrocentotrentotto/59)</b></p>	a corpo	11'438,59
Nr. 14 NP-03	<p>Costruzione di piscina semiolimpionica, omologabile F.I.A., di dimensioni m 17,00x25,00, altezza variabile, con struttura verticale in calcestruzzo armato su platea di calcestruzzo anch' essa armata, impermeabilizzazione del fondo, bordo sfioratore, impianto di filtrazione, ecc., con fornitura e messa in opera secondo la descrizione che si riporta di seguito:</p> <p>A) PISCINA NUOTO SCOPERTA CON IMPIANTI</p> <p>-Bordo sfioratore tipo Myrtha CERAMIC 1 inox, con finitura superiore in ceramica, da porre in opera sulla testa del muro sui due lati lunghi.</p> <p>-Griglia bordo sfioratore</p> <p>-Sigillatura idraulica del bordo sfioratore</p> <p>-strisce blu per corsie</p> <p>-ancoraggi corde galleggianti</p> <p>A2) RIVESTIMENTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE</p> <p>- Impermeabilizzazione interna della vasca effettuata con cemento osmotico tipo "weber motex drj os 520" ca impastare con sola acqua, in grado di resistere a contropressioni fino a 5 bars, nello spessore di 10 mm, applicata a mano con consumo di circa 2 kg/mqxmm;</p> <p>- Rivestimento con piastrelle di gres porcellanato di dim. 12/24 cm, spesse 6 mm, incluso pezzi speciali, bordi ed angoli, posti su adeguato sottofondo, per fondo e pareti piscina.</p> <p>A3) IMPIANTO DI CIRCOLAZIONE</p> <p>-□ Collegamento bordo sfioratore/vasca di compenso</p> <p>-□ Collegamento piscina/batteria frontale</p> <p>-□ N.02 bocchette aspirafango</p> <p>-□ Bocchette di mandata a parete a turbolenza controllata</p> <p>-□ N.02 scarichi di fondo</p> <p>A4) IMPIANTO DI FILTRAZIONE MANUALE – NORMA UNI 10637</p> <p>-□ N.02 filtri Diam.1800–(02x100 mc/h)-totale 200 mc/h-velocità 40 m/h</p> <p>-□ N.03 pompe (una è di riserva)</p> <p>-□ Batteria frontale dei filtri nel locale tecnico</p> <p>-□ Bay-pass</p> <p>-□ Rivestimento, attrezzature ed automatismi in vasca di compenso</p> <p>-□ Quadro elettrico</p> <p>A5) SCALETTE IN ACCIAIO INOX</p> <p>-□ N.02 scalette a quattro gradini (di cui primo gradino largo inox)</p> <p>-□ N.02 scalette a cinque gradini (di cui primo gradino largo inox)</p> <p>A6) ACCESSORI VASCA</p> <p>-□ Scopa aspirante</p> <p>-□ Manico di comando scopa mt.12</p> <p>-□ Trousse analisi</p> <p>-□ Tubo galleggiante mt.20</p> <p>A7) IMPIANTO DI DISINFEZIONE</p> <p>-□ N.03 pompe dosatrici 0/20 lt/h</p> <p>-□ N.02 serbatoi da 500 lt/cad.</p> <p>-□ N.01 centralina colorimetrica (Cloro – PH)</p> <p>CARATTERISTICHE DIMENSIONALI:</p> <p>-Struttura : c.a. + rivestimento</p> <p>-Dimensioni planimetriche : m 25.02x17.00</p> <p>-Profondità acqua : m 1,80-1,35</p> <p>-Superficie acqua : mq 425</p> <p>-Volume piscina : mc 672</p> <p>-Volume utile vasca compenso : mc 50</p> <p>-Volume totale acqua : mc 722</p> <p>CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE:</p> <p>-Capacità impianto filtraz. : mc/h 200 (2x100 mc/h)</p> <p>-Ciclo di filtrazione : ore 3 e 37 minuti</p> <p>-Velocità di filtrazione : m/h 40</p> <p>-Immissioni mandate : a fondo vasca</p> <p>-Bordo sfioratore : sui lati lunghi, tipo MYRTHA CERAMIC 1 su c.a.</p> <p>-Pareti di testata : sui lati corti.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>Completamento della vasca di compenso attraverso la fornitura e posa in opera di:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. rivestimento ed impermeabilizzazione interna della vasca effettuata con cemento osmotico tipo "weber motex drj os 520" ca impastare con sola acqua, in grado di resistere a contropressioni fino a 5 bars, nello spessore di 10 mm, applicata a mano con consumo di circa 2 kg/mqxmm;</li> <li>2. traverse parete tipo "Hayward" per presa a parete;</li> <li>3. prese a parete tipo "Hayward" per aspirazione vasca di compenso;</li> <li>4. prese da fondo con griglia di sicurezza tipo "Hayward" realizzata in ABS di grosso spessore (doppio rispetto allo standard di mercato);</li> <li>5. raccorderia in PVC da incollaggio diam. 50 - 63 per condutture ad alta pressione, nella qualità e dimensioni necessarie all'esecuzione dell'impianto idraulico, secondo schemi standard collaudati;</li> <li>6. n° 1 centralina elettrica tipo "Crbrtn" per controllo livello vasca di compenso completa di galleggiante, troppo pieno, riempimento, protezione mancanza acqua, scarico, elettrovalvola da 1"24v di ritegno, fornita con 5 sonde.</li> </ol> <p>L' opera dovrà essere realizzata come sopra descritto, secondo gli elaborati progettuali, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, complete e compensate di ogni materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (centonovantasettemilatrecentotredici/76)</b></p>	a corpo	197'313,76
Nr. 15 NP-04	<p>Infisso con profilati in lega di alluminio per finestre o porte finestre a una o più ante apribili con movimenti tra loro indipendenti, realizzato con due profilati in lega di alluminio estruso UNI 9006-1-1988, costituito da telaio in profilato di sezione adeguata alle dimensioni ed alle funzioni del serramento, con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore verde satinato dello spessore da 15 a 18 micron, incluso vetri, completo di controtelaio o cassonetto di acciaio zincato, coprifili in lamiera di alluminio anodizzato, funi di acciaio inossidabile, carrucole di rinvio, canaletti di materia plastica, manopola o maniglia di tipo pesante ed ogni altro accessorio, in opera compreso tutti gli oneri: Per superfici fino a m 2.5</p> <p><b>euro (duecentocinquanta/00)</b></p>	m2	250,00
Nr. 16 NP-05	<p>Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza non superiore a 1,50 m con le superfici a vista levigate e coste rifilate o semplicemente smussate per pedate o sottogradi, poste in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe: travertino</p> <p><b>euro (centotrentauno/25)</b></p>	mq	131,25
Nr. 17 NP-06	<p>Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilatura e sezione fornito e posto in opera incluso pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio; esclusi gli oneri relativi al taglio delle murature per la sede degli elementi in oggetto</p> <p><b>euro (sei/02)</b></p>	kg	6,02
Nr. 18 NP-07	<p>Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33: in rame da 6/10</p> <p><b>euro (quattordici/40)</b></p>	m	14,40
Nr. 19 NP-08	<p>Copertine con gocciolatoio in cotto dello spessore di 3 cm, con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe.</p> <p><b>euro (trentacinque/00)</b></p>	m	35,00
Nr. 20 NP-09	<p>Zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato posto in opera con idoneo collante: Senza sguscio tinta unita e granigliato levigato</p> <p><b>euro (tredici/35)</b></p>	m	13,35
Nr. 21 NP-10	<p>Impianto di sollevamento dell'acqua all'interno dei locali tecnici, in difesa da possibili allagamenti, costituito da n. 2 pozzetti 70x70 comprensivi di coperchi: uno in cls ed uno in acciaio. Tubazione d.50 per canalizzazione acqua espulsa dalla pompa. Pompa sommersa di potenza 1,5 cv, compreso l'impianto elettrico a partire dal quadro generale. Galleggiante, opere murarie e quanto altro occorre. L' opera dovrà essere realizzata come sopra descritto, secondo gli elaborati progettuali, nel rispetto delle vigenti disposizioni di legge, delle prescrizioni tecniche contenute nel C.S.A. e delle disposizioni che in corso d'opera saranno impartite dalla direzione dei lavori, secondo le norme della buona regola, complete e compensate di ogni materiale d'uso e consumo e di ogni dotazione, anche se non dettagliatamente indicata nel C.S.A. e nei grafici progettuali.</p> <p><b>euro (tremilaquattrocentocinquanta/00)</b></p>	a corpo	3'450,00
Nr. 22 NP-11	<p>Porta tagliafuoco ad un battente, omologata a norme UNI 9723 conforme alle certificazione di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, completa di guarnizione autoespandente per fumi caldi posta su i tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio prevennicato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnato con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibili, completa di serratura con chiave, ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipánico. REI 60, per le seguenti dimensioni di foro muro 800 x 2.000 mm</p> <p><b>euro (trecentoottantasei/95)</b></p>	cad	386,95
Nr. 23 NP-12	<p>Copertura realizzata con lastre di acciaio a protezione multistrato a profilo grecato, costituite da una lamiera di acciaio zincato (secondo UNI 5753-75) protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato dello spessore di 1,7 mm e da una lamina di alluminio e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Il tutto in opera comprese sovrapposizioni, gruppi fissaggio, oneri di trasporto: con lamiera di acciaio zincato dello spessore fino a 0,45 mm</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 24 NP-13	<b>euro (trentacinque/67)</b> Infisso in profilato tubolare di lamiera di acciaio zincato per finestra, ad uno o più battenti fissi od apribili, con o senza sopraluca fisso o apribile, costituito da telaio fisso in profilato di sviluppo non inferiore a 160 mm, listoni dei battenti e delle traverse di sviluppo non inferiore a 140 mm; fornito e posto in opera, completo di fermavetro, scacciacqua, staffe, cerniere in acciaio con rondelle, cremonese in ottone cromato, due zeccole per ogni battente mobile ed ogni altro onere e accessorio, con opere murarie realizzati in lamiera 10/10 <b>euro (ottantaotto/19)</b>	m2	35,67
Nr. 25 OE-01	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili) <b>euro (tre/28)</b>	m2	88,19
Nr. 26 OE-02	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili) <b>euro (tre/78)</b>	mc	3,28
Nr. 27 OE-03	Getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 32.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi le casseforme e ferro di armatura, per magrone di sottofondazione con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc <b>euro (sessantaquattro/41)</b>	mc	64,41
Nr. 28 OE-04	Getto di conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica e classe di esposizione 1 (ambiente secco con umidità relativa inferiore al 70%), dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classi di lavorabilità (slump) S4 (semifluida), rapporto A/C <= 0,65, eseguito, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi le casseforme e ferro di armatura: fondazione: rck 25 N/mm <sup>2</sup> <b>euro (ottantatre/64)</b>	mc	83,64
Nr. 29 OE-05	idem c.s. ...fondazione: rck 35 N/mm <sup>2</sup> <b>euro (ottantaotto/79)</b>	mc	88,79
Nr. 30 OE-06	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione: pannelli misti legno-ferro <b>euro (tredici/18)</b>	mq	13,18
Nr. 31 OE-07	Riempimento di cavità costituito dalla esecuzione continuata ed a fresco di strati di pietrisco o ghiaia dello spessore di 50 cm alternati a strati di calcestruzzo magro, a 150 kg/mc di cemento 32.5, dello spessore di 30 cm, incluso lo spessore minimo di cm. 5,00 per massetti isolanti in conglomerato cementizio confezionati in cantiere con cemento e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuti o spianati anche con pendenze: con 1 mc di argilla espansa e 250 kg di cemento tipo 32.5 per mc di impasto. <b>euro (venti/88)</b>	mc	20,88
Nr. 32 OE-08	Getto di conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica e classe di esposizione 1 (ambiente secco con umidità relativa inferiore al 70%), dimensione massima degli inerti pari a 30 mm, classi di lavorabilità (slump) S4 (semifluida), rapporto A/C <= 0,65, eseguito, per operazioni di media-grande entità, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi le casseforme e ferro di armatura: elevazione: rck 25 N/mm <sup>2</sup> <b>euro (ottantasette/99)</b>	mc	87,99
Nr. 33 OE-10	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti in elevazione: pannelli misti legno-ferro <b>euro (sedici/04)</b>	mq	16,04
Nr. 34 OE-11	idem c.s. ...calcestruzzo: per strutture in elevazione: pannelli misti legno-ferro <b>euro (diciotto/42)</b>	mq	18,42
Nr. 35 OE-12	Pavimento in klinker ceramico non gelivo, con resistenza a compressione non inferiore a 25 N/mm <sup>2</sup> , durezza superficiale non inferiore a 6 Mohs, antisdrucciolo ed idoneo per piscine, dello spessore 8÷16 mm, posto in opera con idoneo collante con giunti connessi di circa 5 mm, tagli, sfridi e pulitura: vari colori: 32x32 cm. <b>euro (ventiquattro/41)</b>	mq	24,41
Nr. 36 OE-13	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 32 K, Fe B 38 K, Fe B 44 K in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento e non <b>euro (zero/98)</b>	kg	0,98

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 37 OE-14	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali e verticali <b>euro (cinque/16)</b>	mq	5,16
Nr. 38 OE-15	Vespai areato da casseri modulari a perdere realizzati in polipropilene riciclato, posti in opera a secco su sottofondo di magrone da pagarsi a parte, con successivo getto di riempimento fino al colmo degli elementi, in calcestruzzo Rck>=250 kg/mc, esclusa la soletta e la relativa rete per armature: con elementi delle dimensioni di 50x50 cm, di altezza 13 cm <b>euro (quattordici/89)</b>	mq	14,89
Nr. 39 OE-16	Solaio misto di cemento armato e laterizio gettato in opera, per strutture piane, con calcestruzzo Rck 25 N/mm <sup>2</sup> , costituito da pignatte interposte fra nervature parallele di conglomerato armato, compresa l'eventuale formazione di nervature di ripartizione nei solai di luce eccedente i 5,00 m, di travetti per sostegno di sovrastanti tramezzi, di fasce piane o svasate a coda di rondine alle estremità dei travetti, oltre l'onere delle casseforme, delle armature provvisoriale di sostegno per un'altezza massima di 4,00 m dal piano di appoggio all'intradosso del solaio, del disarmo, e quanto altro necessario per dare il solaio finito a regola d'arte, idoneo al particolare uso richiesto, inclusa la fornitura in opera delle armature in ferro, con laterizio composto da un solo elemento (monoblocco) con soletta superiore in calcestruzzo da 4 cm: per altezza totale di 22 cm <b>euro (quarantasei/66)</b>	mq	46,66
Nr. 40 OE-17	Massetti isolanti in conglomerato cementizio confezionati in cantiere con cemento e materiali naturali o naturali espansi, dati in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuti o spianati anche con pendenze: con 1 mc di argilla espansa e 250 kg di cemento tipo 32.5 per mc di impasto <b>euro (centosessantasette/44)</b>	mc	167,44
Nr. 41 OE-18	Ceramica monocottura di pasta bianca ottenuta per pressatura, smaltata, per pavimentazioni sottoposte a forte sollecitazione all'usura (uffici, alberghi, ristoranti e terziario leggero) (PEI IV), con medio grado di assorbimento dell'acqua (EN 177 B IIa/b), poste in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, con giunti di circa 3 mm, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: 33x33 cm, tipo cotto superficie opaca <b>euro (venticinque/36)</b>	mq	25,36
Nr. 42 OE-19	Muratura per opere in elevazione realizzata con blocchi di laterizio alveolato di cui alla norma UNI 8942, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con blocchi 25x25 cm, aventi giacitura dei fori orizzontali e percentuale di foratura pari al 60÷70%, per murature di tamponamento, contropareti e divisori: spessore 30 cm <b>euro (trentaotto/25)</b>	mq	38,25
Nr. 43 OE-20	Tramezzature in pannelli di latero-gesso, 33x100 cm, con superficie liscia, battente e controbattente, comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura dei giunti, tagli a misura ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 10 cm <b>euro (ventitre/62)</b>	mq	23,62
Nr. 44 OE-21	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica, flessibilità a freddo -25 °C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, escluso previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: armata in filo continuo di poliestere non tessuto spessore 4 mm <b>euro (dieci/74)</b>	mq	10,74
Nr. 45 OE-22	Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato esclusa pavimentazione, escluso materiale di incollaggio ove previsto da pagarsi a parte, realizzato con: lana di vetro, trattata con resine termoindurenti, di densità pari a 100 kg/mc: spessore 30 mm <b>euro (dieci/14)</b>	mq	10,14
Nr. 46 OE-23	Copertura a tetto con tegole bituminose, a spiovente o a padiglione, poste in opera su struttura lignea o cementizia, inclusa la posa di gronde e scossaline: con rivestimento granulato <b>euro (sedici/28)</b>	mq	16,28
Nr. 47 OE-24	Fondo in ghiaia grossa o ciottoloni, spessore 20÷30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e messa in opera a protezione del lastrico solare. <b>euro (ventiuno/00)</b>	mc	21,00
Nr. 48 OE-25	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per esterni su pareti verticali: con malta di calce spenta e sabbia composta da 500 kg di calce per 1,00 mc di sabbia <b>euro (diciannove/06)</b>	mq	19,06
Nr. 49 OE-26	idem c.s. ...pezza: per interni su pareti verticali: con malta di calce spenta e sabbia composta da 500 kg di calce per 1,00 mc di sabbia <b>euro (diciassette/07)</b>	mq	17,07
Nr. 50 OE-27	Pittura minerale a base di silicato di potassio secondo norma DIN 18363, a superficie liscia opaca, ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e permeabilità al vapore, per esterni ed interni, applicata a pennello in due mani, inclusa preparazione del fondo: bianca <b>euro (cinque/17)</b>	mq	5,17

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 51 OE-34	Porta interna in legno con anta mobile tamburata e con bordi impiallacciati, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm, coprifili ad incastro in multistrato e tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, delle dimensioni standard di 210x60-70-80 cm: con anta cieca liscia: laccata del colore a scelta dell'Amministrazione appaltante. <b>euro (centonovanta/00)</b>	cad	190,00
Nr. 52 OS-01	Opere provvisorie in tubolari metallici (sistema a elementi tubolari zincati a caldo con collegamenti ortogonali a quattro vie ad incastro rapido e campate da 1 m, 1,8 m, 2,5 m) per ponteggio di servizio e simili, con altezze anche oltre i 20 m, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), pezzi speciali, doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Valutate a mq di facciata: montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali. <b>euro (sei/79)</b>	mq	6,79
Nr. 53 OS-02	Monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali. Tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente: soluzione per mense, spogliatoi, guardiole,...con una finestra e portoncino esterno semivetrato; costo di utilizzo della soluzione per un mese: dimensioni 6000x2400 mm con altezza pari a 2700 mm <b>euro (cinquantasei/86)</b>  Scalea, _____  <b>Il Tecnico</b> Ing. Allevato - Ing. Arieta - Ing. Grosso - Ing. Sionne	cad/30 g	56,86